	 Claim	-

Application No.	Applicant(s)	
09/475,945	POTEGA, PATRICK H.	
Examiner	Art Unit	
Zoila E. Cabrera	2125	

√	R jected	-	-	(Through num ral) Cancell d
=	Allowed	-	÷	Restricted

N	Non-Elected	A	Appeal
İ	Interference	0	Objected

Cla	nim	-			Dat	e .			٦	Cla	aim	15			_	ate			\neg	CI	aim	ı –			Da	ıto.		-	\neg
			T	$\neg \vdash$	Ť	Ť			\dashv	016		10/			Ť	T	Т	$\overline{}$	\vdash	<u>C</u>		┝	П		7		П	7	\dashv
 	Original	12/22/04								l 	Originat	12	†							۱ ـ	Original						1 1	ŀ	
Final	įģ	L	1							Final	<u>:</u>	10				- 1				Final	į								
ш.	ŏ	17	.						1	۱"	ō	12/22	1							"	ō		1 1					-	
<u> </u>		1~		+	+	├		-	4	<u> </u>		N	-	\dashv	-	+		\perp		<u> </u>		<u> </u>	\vdash		4	┼	\sqcup		_
<u> </u>	1		\dashv	+	+-	-			4	—	51	N	Ш					┦		<u> </u>	101	0	╙		╀	-	\sqcup	\perp	ᅬ
	2	\vdash		+	+-	├	_	\vdash	4	<u> </u>	58	L	Ш	\dashv	_	-	4	1	Ш	<u> </u>	102	0	\sqcup		_	\bot	\sqcup	_	_
\vdash	₿	\vdash	-	_	-	╄			4	—	53	7			\dashv		- -	1		ļ	103	٥	Ш	_	4-	┷	\sqcup	_	_
		\vdash		4	_	ļ.,		<u> </u>	4	<u> </u>	54	11		\Box	_	_	\bot		Щ	<u> </u>	104	0	Ш		ᆚ		Ш	\perp	_
	\$	\vdash	_	\perp			L		4	<u></u>	55	╙	Ш			_	- -	\perp		<u> </u>	105	0	Ш	\perp	┸		\sqcup		_
	6	\sqcup		_	4	<u> </u>		\perp	4	<u></u>	56	11	Ш	\Box	_	_		\perp		L	106	0	\sqcup	\perp	\perp	\perp	Ш		
	\perp	\perp		_	_	↓_			4	<u> </u>	57	Щ		\Box	_	\perp		\perp	Щ	ļ	107	0			_	丄	Ш		
	\$ \$	\sqcup		4	\perp	<u> </u>	_	\perp	4		58	Ц								<u> </u>	108	0	Щ	_ _	ᆚ				
	9	\sqcup	_		_	ļ		\perp	4		59	Ц	Ш	Щ			1			<u> </u>	109	1	Ш		\perp	\perp	Ш		
	10	\perp	_		4	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	4	<u> </u>	60	Ш	Ш	Ш			\perp	Ш	Ш		110	1	Ш		\perp	\perp	Ш		
\sqcup	11	\bot	_			ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L_	$\sqcup \!\!\! \perp$	_	<u></u>	61	\sqcup		Ш		\perp		\perp	Ш	<u> </u>	111	Щ	Ш		\perp	\perp	Ш		
	12	\sqcup		\perp	4	<u> </u>		<u> </u>	╛	\vdash	62	Ш		Ш			\perp		Щ	<u></u>	112	Ц					\square		
igsquare	13	\sqcup		\perp	\perp	ļ.,	<u> </u>	Щ.	_		63	\coprod	Ш		[\perp					113	V						$oldsymbol{\bot}$	
	14	$\bot \bot$	\perp	\perp	\perp	ot	<u> </u>		_		64	11		Ш	\Box						114	1			\Box			$oxed{\int}$	
	15	$\perp \perp$	\perp	$oldsymbol{\perp}$		L		ot	4	<u> </u>	65	$\prod_{i=1}^{n}$							·		115	Ш		\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$			\Box	
	16	\sqcup				<u>L</u>			╛		66	Ш	\Box				╧				116	\prod			\int	$oxed{\Box}$		T	
	17	\sqcup						$oxed{oxed}$	_		67	Ш				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$					117	\coprod			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}$	$oxed{\Box}$			
$ldsymbol{ld}}}}}}$	18	\sqcup					ot		╛		68	Ш	L								118	\prod					П		
	19	\Box	\Box		╧			$\Box \Gamma$	_		69	$I\!\!I$					$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$				119	\prod			T		П		
	20	\Box	$oxed{oxed{J}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}} $]		70	\prod				T					120	П	П	\neg	\top		П	\neg	٦
	21	$ \mathbf{U} $	$oxed{I}$]		71										121	IT						\neg	
	22	M	\Box		L]		72					\Box	I				122	П				1	П		
	23	il									73										123	メン				\top	П		
	24	Ш									74										124	1			Т	\top			
	25	Ш				L					75	Λ									125	0000	П		Т			\neg	
	_26	Ш									76	\prod									126	O	П		Т				
	27	Ш	\bot								77	V									127	0	П			Т			
	28	Π									ź				\Box						128	N	\Box		\top	\top			
	29	Ш									79						$oxed{\Box}$				129	I			\top	\top	П		
	30	Ш								-	80	1									130	Π			Т	\top			
	31	Ш	\Box]		81	~				$oxed{T}$	Ι				131	П			\top	1	П	T	
	32	Ш	\Box	$oxedsymbol{oxed}$	\perp						82	V			\Box	$\Box \top$	T				132	П			\top	\top	П		\exists
	33	Ш	\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	Ι]		83	1				丁	T				133	П			7	1	П	\Box	
7	34	Ш	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $]		84	V				▔	Τ				134	П	\sqcap	1	\top	\top	П	\neg	
	35	Ш	\Box	$oldsymbol{\mathbb{L}}$	$oxed{oxed}$]		85	~			\Box	丁	Ι	П	<u> </u>		135	T			1	1	П		\neg
	36	\coprod	$oxed{\int}$]		86	2			\Box		Τ				136				Т		П		
	37	Ш	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oxed{\Box}$]		87	N 0									137	П	\sqcap		T	T	Ħ	_†	
	38	Ш	\prod	I	$oxed{\Box}$]		88	0					T				138				T	1	П	\dashv	T
	39	Ш	\Box	floor	$oxed{T}$	L^{-}]		89	M			\neg	\top	Τ				139	П	\sqcap	\neg	T	\top	П		ᅦ
	40	Ш	\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	I^-]		90	N				\top	Т	\sqcap			140		o		1	1	П	\top	\dashv
	41	Ш	$_{ m T}$]		3 1						T				141		\sqcap	$\neg \vdash$	1	1	П	_	╗
	42	\prod		J]		92	[\neg	\neg	T	\Box			142		\dashv	\dashv	T	\top	П		\dashv
	43		T	T				\Box	7		_	1			\neg	T	\top	П			143	П		十	T	\top	П	\dashv	ヿ
	44			Τ					7		94				$\neg \uparrow$	\neg		\sqcap			144	П	\top	十	7	1	П	_	ᅦ
	45		\top	\top	\top		П		1		95	<u>ر</u>		\dashv	十	\top	1	\dagger		—	145	Ш	1	\top	十	\top	Н	\dashv	ᅥ
	46	Π	\top	十	1	1	П	\neg	1	\Box	96	1./	М	寸	寸	\neg	1	\top	\neg		146	H		-	\top	+	H	+	ᅥ
	47	П	\top	\top	\top		П	\neg	7		97	0		寸	十	\top			\dashv		147	H	\dashv	\neg	+	+	\vdash	\dashv	\dashv
	48	Ш	十	1	1	Ι-	П		1		98	Ó	П	7	寸	\dashv	T	+	\dashv		148	тН	\vdash	+	+	+-	\vdash	+	ㅓ
	49		十	\neg			П	$\neg \vdash$	7		97 98 99 100	Ő	П	\dashv	\dashv	\dashv	+	17	\dashv		149	H	-	+	+	\dagger	\vdash	-+	ᅱ
	50	V	\top	1	1		П	$\neg \uparrow \neg$	7		100	Ŏ	\Box	T		\top	1	-	\neg		150	4	$\neg \dagger$	+	\top	+-	\vdash	+	ㅓ
									_									4 4									1		

Applicati n No.	Applicant(s)
09/475,945	POTEGA, PATRICK H.
Examiner	Art Unit
Zoila E. Cabrera	2125

√	Rejected
=	Allowed

_	(Thr ugh numeral) Canc lied
÷	Restricted

N	Non-Elected	
1	Interference	•

•	A	Appeal
•	O	Objected

		1.																				_	,					_						
Cla	aim	3	_		_	Dat	e			ᆜ		Cla	im	L_,			Ç	ate				_		Cla	aim					ate	•		-	
Final	Original	12/15/6										Final	Original											Final	Original									
\vdash	151	7		\vdash	\vdash	\vdash	+	\vdash	-	Н	- 1		51			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	}		101	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv				\dashv	
-	152	7	1	╁	1	╁╴	╁	┢	┢	Н			52				1	_	7	┪	\dashv	\dashv	1		102	\dashv	\dashv	1			-		-	
	153	Ħ	T		1	T	T	✝	\vdash	Н			53				寸	_	寸	\neg	\dashv	\neg	ı		103	\neg	\dashv	_		┪		一	一	
	154	Ħ	† -			T	1	1	T	П			54				\neg	ヿ	寸	\neg	\neg	\neg	ı		104	_	\neg	ヿ		\neg		ヿ	\neg	
	155	П				1	1		Г	П			55						T		T	\neg			105		T			一		T		
	156	П			Г	П							56						T		\Box]			106									
	157												57										[107									
	158	Ц								Ш	-,:		58												108									
<u> </u>	159	Ш	<u> </u>		L	<u> </u>	1_	<u> </u>	L	Щ			59					_	_	_	_	_			109		\perp	_						
	160	Ц	_	<u> </u>	_	_	↓_	<u> </u>	<u> </u>	Ш			60	_	Ш		_	_	\dashv	_	_	_			110		_	_		_			_	
	161	1	_		1	<u> </u>	1	ļ.,	<u> </u>	Ш			61		Ш			_	-	_	_	_			111		\dashv	_	_				_	
	162		_	╄	⊢	-	\vdash	-	╄	1			62	lacksquare	_		_			_			- }		112		-							
	163	W	<u></u>	┼	+	╂	+	₩	╀	\vdash			63	<u> </u>	\vdash	\vdash	\dashv			_	_	_			113			4	_	_		\dashv	_	
	64	V		╄	╁	╀	╀	┼	-	Н	- 1		64 65	-	-			-	-					-	114 115		+	4	-	-		-	\dashv	
	163	۲	\vdash	+	\vdash	\vdash	+	╁	\vdash	Н			66	\vdash	-	-		\dashv	\dashv		-	\dashv			116	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv		\dashv	-	
	166	1	1	1	-	+	+	╁	\vdash	Н			67	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-	-	\dashv	\dashv	\dashv			117		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv		
	167 168	6		1	<u> </u>	╁╴	+	╁	╁	Н			68						-+	\dashv	-	\dashv			118									
	169	5	+	T	T	T	+	 	╁	\vdash			69		-					一	\dashv	\dashv	-		119		+	\dashv	-	\dashv				-
	11 57	۲	+	+	╁┈	╁┈	+-	-	┢	Н			70	-			\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	ᅥ			120	-	-	-	\dashv	\dashv	_	\dashv	\dashv	_
	֓֞֞֓֞֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓	\top	T	T	\vdash	T	T	╁╌	H	Н			71				_				_	=			121		-	-	_					
	2:.		T	†-	T	T	\top	\top	1	П			72						T			┪			122		\exists	一		╗				
	٠.	Т	T	\top	Τ	T	Τ	T	T	П	٠.		73						寸		\neg				123		T	T						_
	24		Г										74												124		\neg							_
	25			Т									75												125									
	26												76												126									
	[· -			L		\perp							77										. [127									
	رن ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L		_	\perp	_	┸	<u> </u>	_				78						_			_ .			128									
	<u>ن َ ا</u>	L	↓	_	\perp	┸	_	1	┞				79						_			_			129								_	_
L	50	_	╄	↓_	↓_	↓_	↓_	<u> </u>	╙				80	<u> </u>	ļ.,		_	_							130		_	_		_				
<u> </u>	31	ļ.	\vdash	╀	╀	╀	╀	╄	┞				81	<u> </u>							4	_			131		-	_	_					
<u> </u>	53	╀	+	-	╀	╀	╀	\vdash	╀				82	<u> </u>	<u> </u>	\dashv		_		_	\dashv	_			132		-	_					_	
<u> </u>		┝	+	⊢	╀	┢	-	-	╆				83		—				\dashv		\dashv	_	-		133		-+	_	_					
	3;	+	+		╁	+	+	+	╀	\vdash			84 85		-	\vdash		-:	-			\dashv			134 135	\vdash	-+				\vdash		_	
<u> </u>	1.5	\vdash	+-	\vdash	+	+	+	+	\vdash	\vdash		-	86	-	\vdash	\vdash				\dashv	\dashv	\dashv			135	\dashv		-	-					
<u> </u>	37	╁	1	+	\vdash	+	+	+	\vdash	\vdash	1		87	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	-	-	\dashv		\dashv	\dashv			137		\dashv					\dashv	-	
	38	\vdash	+	+-	+	╁╴	╁	╁	+-				88	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	-		-		-	\dashv	-		138	\vdash	\dashv	-			-			
<u> </u>	<u>ن</u> .	H	+	+	+	╁	╁	+	\vdash	\vdash	널		89	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	-	\dashv	-		\dashv	\dashv			139	\vdash	\dashv		_	-	Н			
\vdash		t	t	+	+	†	+	T	+	-			90	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		\dashv		-	\dashv	- 1		140		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			\dashv	_
	170	T	T	+	T	t	+	t	t	\vdash			91	 		$\vdash \vdash$		\dashv	\neg			\dashv	- 4		141	Н	-		_	-	-		-	_
-	42	T	T	\top	T	T	T	†	1	Г	- 5		92	\vdash		H			\dashv	\dashv	一	\dashv			142	\vdash	\dashv	_	\exists	_	П		_	
	43		1	1	T	\top	T	T	1				93	Г	П	П		\Box	\dashv			\exists			143		\dashv							
	24			1	1	T	1	1		П			94			П			\dashv		\dashv	\neg			144		\dashv							
	45				I		I						95												145		\Box							
	46	L	Γ	Γ	Γ		$oxed{\Box}$						96										-		146									_
		_											97												147									
		\Box											98												148									
	-:-	<u> </u>	1					\perp		Ш			99						_]			_]			149		\Box				-			
	50	1	1	1		1	1	1	1	Ιİ		l	100	i i	l Î	ı I	I	⊢ I	- [I	- [ı			150							T		